

Dane presenta microdatos anonimizados de Encuestas de Hogares

- A partir de noviembre 23, los microdatos anonimizados están disponibles en la página Web del DANE
- El Dane garantiza la total reserva y anonimización de los microdatos publicados.

El director del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE), Jorge Bustamante, informó que a partir de la fecha y a través de la página Web, [-www.dane.gov.co-](http://www.dane.gov.co), el DANE pone a disposición de los usuarios los microdatos anonimizados de las Encuestas de Hogares, en una primera etapa.

Los microdatos son una fuente de información para académicos, gobiernos, y en general, para tomadores de decisiones, que permiten llevar a cabo procesos de investigación social y económica, gracias a un uso más flexible y profundo de las bases de datos.

El acceso a los microdatos anonimizados permite a la comunidad científica una manera eficiente de multiplicar y diversificar el análisis de la información existente. “No solo serán posibles nuevas y diversas investigaciones, sino que también se fomentará el desarrollo de formas innovadoras de usar, procesar y visualizar la información”, explicó Jorge Bustamante.

La divulgación de microdatos anonimizados es una práctica que institutos de estadística de la región y del mundo vienen realizando desde hace más de un lustro. En Latinoamérica, México, Brasil y Perú, son un buen ejemplo de ello.

El Dane ya estableció el calendario de divulgación de microdatos anonimizados (ver tabla). En noviembre se publicarán los de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos 2006-2007, la Encuesta Calidad de Vida 2010 y los de la Gran Encuesta Integrada de Hogares 2010.

Respecto de los microdatos anonimizados y las reservas de las fuentes de encuestas económicas: industria, comercio y servicios, Jorge Bustamante, director del Dane, aseguró que estos no son ni serán de uso público y fue claro al afirmar que tanto la opinión pública como las fuentes de información pueden estar tranquilas.

“Esta noticia cobra gran importancia toda vez que se va a poder ofrecer información detallada que servirá de base para establecer relaciones de causalidad, más detalles en las investigaciones señaladas, la posibilidad de llegar a un nivel de desagregación para el análisis y el diseño de políticas públicas por parte del Gobierno Nacional, de los empresarios, los académicos entre otros”, señaló Jorge Bustamante, director del Dane.

Para mayor comprensión, a continuación se presentan las principales definiciones del tema

Operación Estadística: Conjunto de procesos y actividades que partiendo de la recolección sistemática de datos, conducen a la producción de resultados agregados.

Información Estadística: Conjunto de resultados que se obtienen de las operaciones estadísticas y que describen o expresan características sobre algún elemento, fenómeno o situación de estudio.

Metadato: Información necesaria para el uso e interpretación de las estadísticas. Los metadatos describen la conceptualización, calidad, generación, cálculo y características de un conjunto de datos estadísticos.

Microdatos: Datos sobre las características de las unidades de estudio de una población (individuos, hogares, establecimientos, etc.) que constituyen una unidad de información en una base de datos y son recogidos por medio de una operación estadística.

Anonimización de microdatos: Procesos que impiden la identificación de las unidades de estudios que son fuente para los registros individuales.

Microdatos anonimizados de uso público: Son microdatos anonimizados que se difunden para uso público general. El nivel de protección de la confidencialidad en los archivos de uso público es tal que la identificación de la fuente no es posible aun cuando se cruce con otros archivos de datos.

Calendario de publicación de microdatos

Operación estadística	Fecha de publicación
Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos – ENIG 2006 -2007	23/11/2011
Encuesta de Calidad de Vida - ECV 2010	24/11/2011
Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH 2010	25/11/2011
Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH 2009	01/12/2011
Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH 2008	02/12/2011
Encuesta Continua de Hogares - ECH 2005	05/12/2011
Encuesta Continua de Hogares – ECH 2004	06/12/2011
Encuesta de Calidad de Vida - ECV 2008	14/12/2011
Encuesta de Calidad de Vida - ECV 2007	15/12/2011
Encuesta Continua de Hogares -ECH 2003	16/12/2011
Encuesta de Calidad de Vida - ECV 2003	19/12/2011
Encuesta Continua de Hogares -ECH 2002	29/12/2011
Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos - ENIG 1994-1995	28/12/2011
Encuesta de Calidad de Vida - ECV 1997	03/01/2012
Encuesta multipropósito Bogotá 2011	17/01/2012
Encuesta de Calidad de Vida - ECV 1993	17/01/2012
Encuesta de Calidad de Vida - ECV 1991	20/01/2012